MANUAL DE USUARIO

DVD-MPEG4 reproductor Emotionn™ 1500 **DTS + DolbyDigital 5.1 + Progressive Scan + QPEL**

Energy Sistem

1.- Introducción 2

2.- Descripción general 3

- Contenido de la caja , 4
- Especificaciones técnicas, 4
- Ilustración de los paneles frontal y trasero, 5

3.- Instalación y Conexiones del reproductor 6

Conexión básica, 6
Conexión Euroconector-Euroconector, 9
Conexión RCA-Euroconector, 10

4.- Mando a distancia 11

5.- Guía de Inicio rápido 17

6.- Configuración avanzada 18

6.1 Conexión de un sistema de altavoces **5.1** , 18
6.2 Configurar características / Menú , 20

7.- Resolución de problemas y Garantía 29

8.- Seguridad 32

1.- INTRODUCCIÓN

Gracias por escoger nuestro producto **Energy Sistem® DVD-MPEG4 reproductor Emotionn™ 1500.** Con él, usted podrá reproducir una gran cantidad de formatos de audio y video (DivX, Xvid, Mp3, DivX5 Pro, MPEG-2, MPEG-1...) en distintos soportes (CD, DVD-R, DVD-RW...). Una de las principales características es la capacidad para reproducir QPEL (Quarter Píxel), códec que aumenta la calidad del video. Mediante la tecnología "Progressive Scan" se consigue un menor parpadeo de la imagen, hecho que nuestra vista lo agradecerá.

El **Emotionn™ 1500** es de los pocos reproductores que incluyen la función Karaoke. Además podremos disfrutar del cine en casa gracias a la calidad del sonido AC-3, Dolby Digital® 5.1, DTS®, Pro-Logic II...

Esperamos que disfrute de todas las características del **Emotionn™ 1500** y ante cualquier duda o sugerencia, consulte la ficha del producto en nuestra web:

www.energysistem.com

2.- DESCRIPCIÓN GENERAL

CONTENIDO DE LA CAJA

El contenido de la caja del **DVD-MPEG4 reproductor Emotionn™ 1500 DTS + DolbyDigital 5.1 + Progressive Scan + QPEL** es el siguiente:

- Reproductor DVD/DIVX
- Mando a distancia
- 2 pilas AAA
- 2 Cables RCA de tres conectores (Rojo,Negro,Blanco)
- 1 Cable con conector RCA de video (Amarillo)
- Manual de instrucciones

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Compatible con:

MPEG4 / DivX / XviD
DVD / DVD-R / DVD-RW / DVD+R / DVD+RW
SVCD / VCD / CD / CD-DA / CD-G / CDR / CDRW
JPEG / MP3

- Funciones DivX:

Soporta MBPS bitrate
Soporta resolución D1
Soporta ISO MPEG IV Advanced Simple Profile
Soporta Non-ISO MPEG IV V3 / V2
Soporta DivX 3.X / 4.X / 5.X
Soporta actualizaciones de codecs video
Soporta subtitulos / zoom 2x
Soporta MPG IV canales 2 / 5.1
Soporta QPEL

- AUDIO

DTS Digital Out, Dolby Digital 5.1Ch, AC-3 / DTS / Pro Logic II

192KHz /24 bit DAC

S/N:108dB

Nivel de salida: analógico 2 Vrms (1 KHz)

Salidas audio Digital optical / coaxial

Salidas L/R

VIDEO:

Salida de Video por Componentes y S-video
Salidas Y / Pb / Pr

Salidas VGA / SCART
NTSC / PAL/ SECAM
Conversor 10bit DA
Resolución Horizontal: 800 lineas

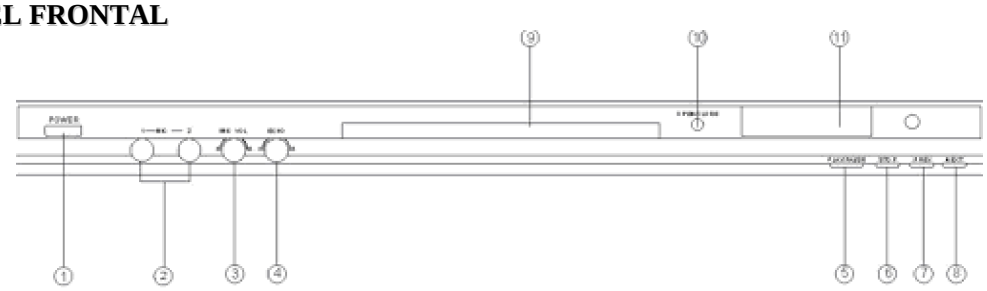
- Multilingüe, multi-angulos, multi-subtitulos, multi-modo de zoom de imagen
- Modo de reproducción multiple, control parental
- Progressive scan

Formatos de disco soportados por este reproductor:

MPEG4	Archivos MPEG4 sobre CD/DVD	PLAYS MP3	CD/DVD Archivos Mp3 sobre
JPEG PHOTO	CD de imágenes JPEG	9	Archivos Mult.-ángulos
COMPACT disc DIGITAL AUDIO	CD de audio	CC	Circuito cerrado
COMPACT disc DIGITAL VIDEO	CD de video	32	Selección de subtítulos
DVD VIDEO	DVD de video	8	Selección audio
		16:9 LB	Formatos de TV

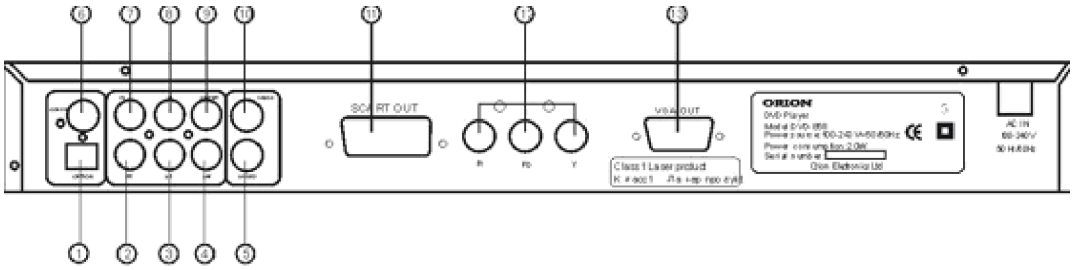
ILUSTRACION DE LOS PANELES FRONTAL Y TRASERO

PANEL FRONTAL



① Encendido / Apagado
② Microfono
③ Volumen microfono
④ Echo
⑤ Reproducir / Pausa
⑥ Stop
⑦ Anterior
⑧ Siguiente
⑨ Bandeja
⑩ Abrir/Cerrar
⑪ Pantalla

PANEL TRASERO



① Salida de señal digital
② Salida de frontal derecho 5.1
③ Salida de trasero derecho 5.1
④ Salida de subwoofer 5.1
⑤ Salida de S-Video
⑥ Salida digital de COAXIAL
⑦ Salida de frontal izquierdo 5.1
⑧ Salida de trasero izquierdo 5.1
⑨ Salida de central 5.1
⑩ Salida de Video
⑪ Salida de SCART (euroconector)
⑫ Salidas de video por componentes
⑬ Salida de VGA

3.- INSTALACIÓN Y CONEXIONES DEL REPRODUCTOR

Conexión básica:

Para conectar nuestro reproductor **Emotionn 1500** a la televisión, tenemos que usar correctamente los cables RCA / RCA que vienen en la caja del producto. Para la instalación, resulta muy útil fijarse en los colores de los cables y conectores para realizar bien las conexiones.

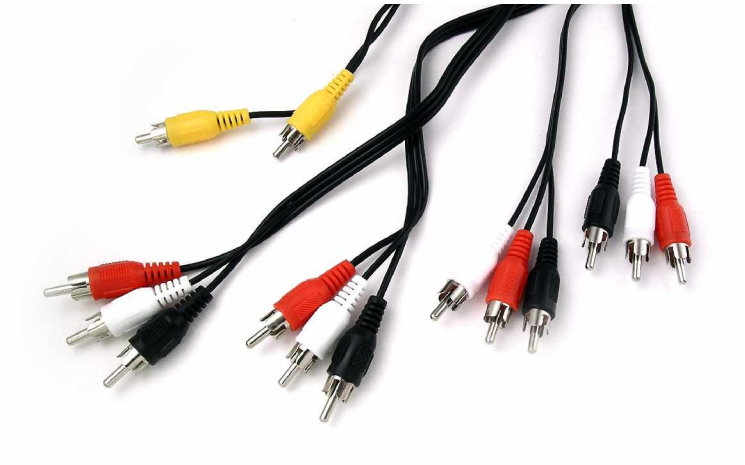


Figura 1.- Cables usados en la instalación: 2 RCA (Rojo, Blanco y Negro) para el audio y un RCA simple (Amarillo) para el Video.

Para conectar nuestro reproductor DVD a la televisión, tenemos que realizar las conexiones tal como muestra la siguiente figura:

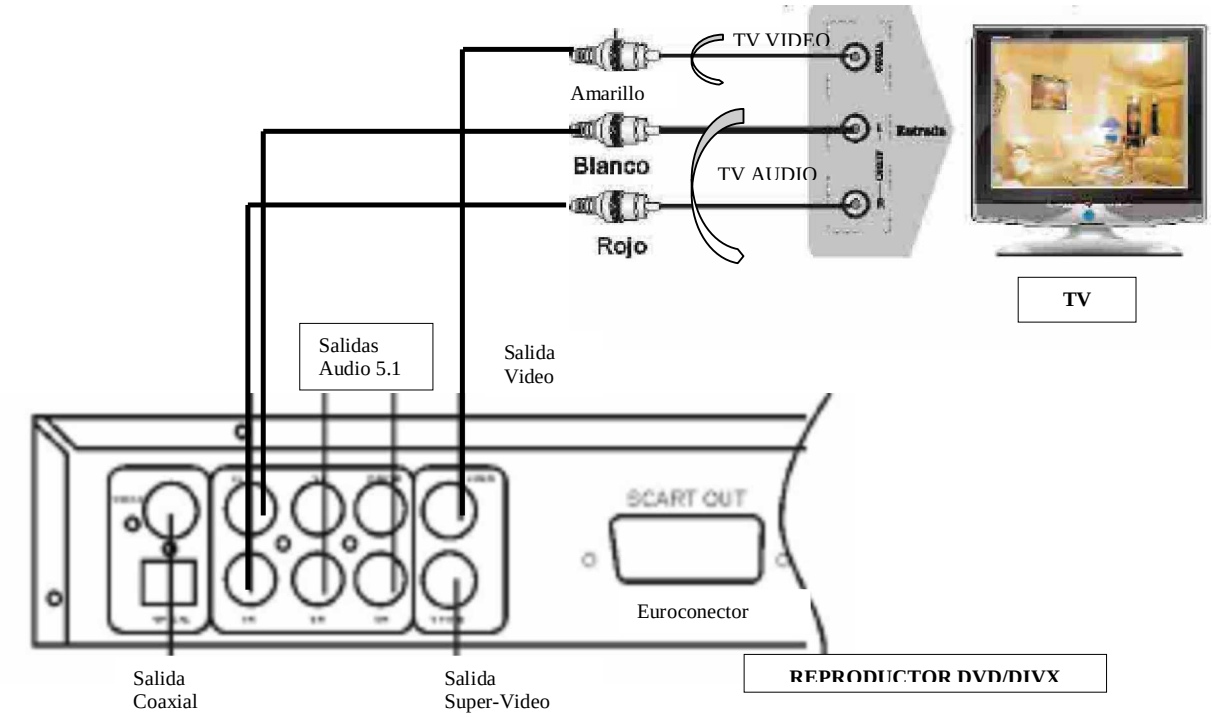


Figura 2.- Esquema de la instalación básica

Figura 3.- Conectores parte trasera del reproductor

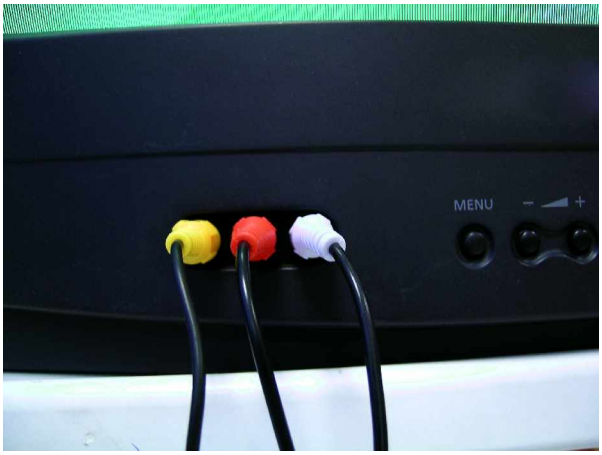


Figura 4.- Conexión de los cables a la entrada RCA de la TV

En este caso, la conexión básica se realizará con un cable RCA de audio de dos conectores(Rojo y Blanco) y el de Video (Amarillo). El negro lo podemos dejar al aire.
Para conectar el sistema de audio 5.1 usaremos además de estos dos cables, un RCA más (Rojo , Blanco, y Negro) tal como mostraremos en el punto 6.1

***IMPORTANTE**: Para que todo se escuche perfectamente, si no tiene un sistema de audio 5.1 (5 altavoces + 1 subwoofer) por ejemplo un Home Cinema, deberá seleccionar en el menú de AUDIO del reproductor la opción de "Ajuste de Graves" ("Bass Management" en inglés) en "OFF". Si no lo hace, el sistema de audio 5.1 estará activado y determinados sonidos como pueden ser las voces dejarán de sonar.*

Si tiene un sistema 5.1, el "Ajuste de Graves" debería de estar en ON para poder beneficiarse de sus características. Debería estar configurado tal como muestra la siguiente figura:

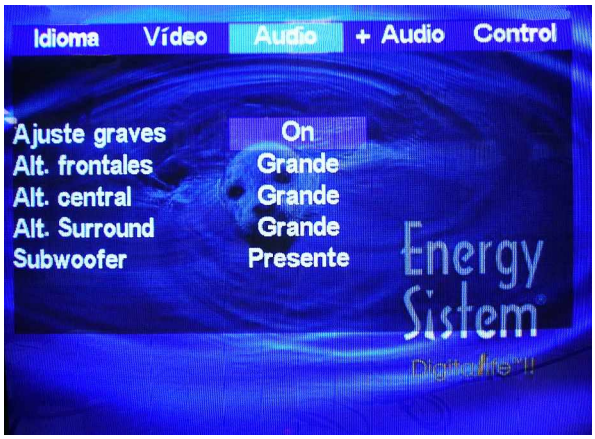


Figura 5.- Opción "Ajuste de Graves" o "Bass Management" del submenú de Audio

Con esta instalación, el audio sonará a través de los altavoces de la televisión y el video, lógicamente, a través de su pantalla. Podemos hacer que el audio suene a través de dos altavoces externos para lo cual los tendremos que conectar a la salida de audio del reproductor DVD (conectores FR –rojo- y FL –blanco-) en lugar de conectarlo a la TV. Más adelante explicaremos cómo conectar un sistema de Home Cinema 5.1, es decir, de 5 altavoces más 1 subwoofer.

El video y el audio van por separado, es decir, podemos tener conectados los dos cables de audio (rojo y blanco) al televisor o unos altavoces, mientras que las conexiones del video se pueden hacer a través de cualquier salida del reproductor, a gusto del usuario (en el primer esquema de la conexión hemos usado la salida de "video"). Según sea la salida que utilicemos, deberemos escoger una opción u otra en el menú vides del reproductor DVD. Estas son las posibles salidas de video:

- Video
- Super-video
- Coaxial
- Óptica
- Euroconector

Si su televisión no dispone de los conectores RCA (ver figura 4), deberá usar una configuración a través del Euroconector (SCART).

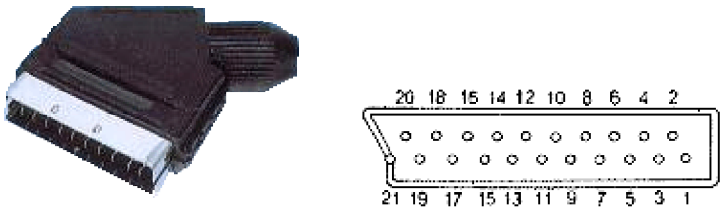


Figura 6.- Euroconector (Scart)

Tenemos varias configuraciones posibles con el Euroconector:

1.- Conexión Euroconector / Euroconector: con un solo cable tendremos hechas todas las conexiones de audio y video. Tras realizar las conexiones tal como muestra la figura, deberemos encender el reproductor, poner el canal AV en la televisión y finalmente aparecerá nuestro menú de inicio.

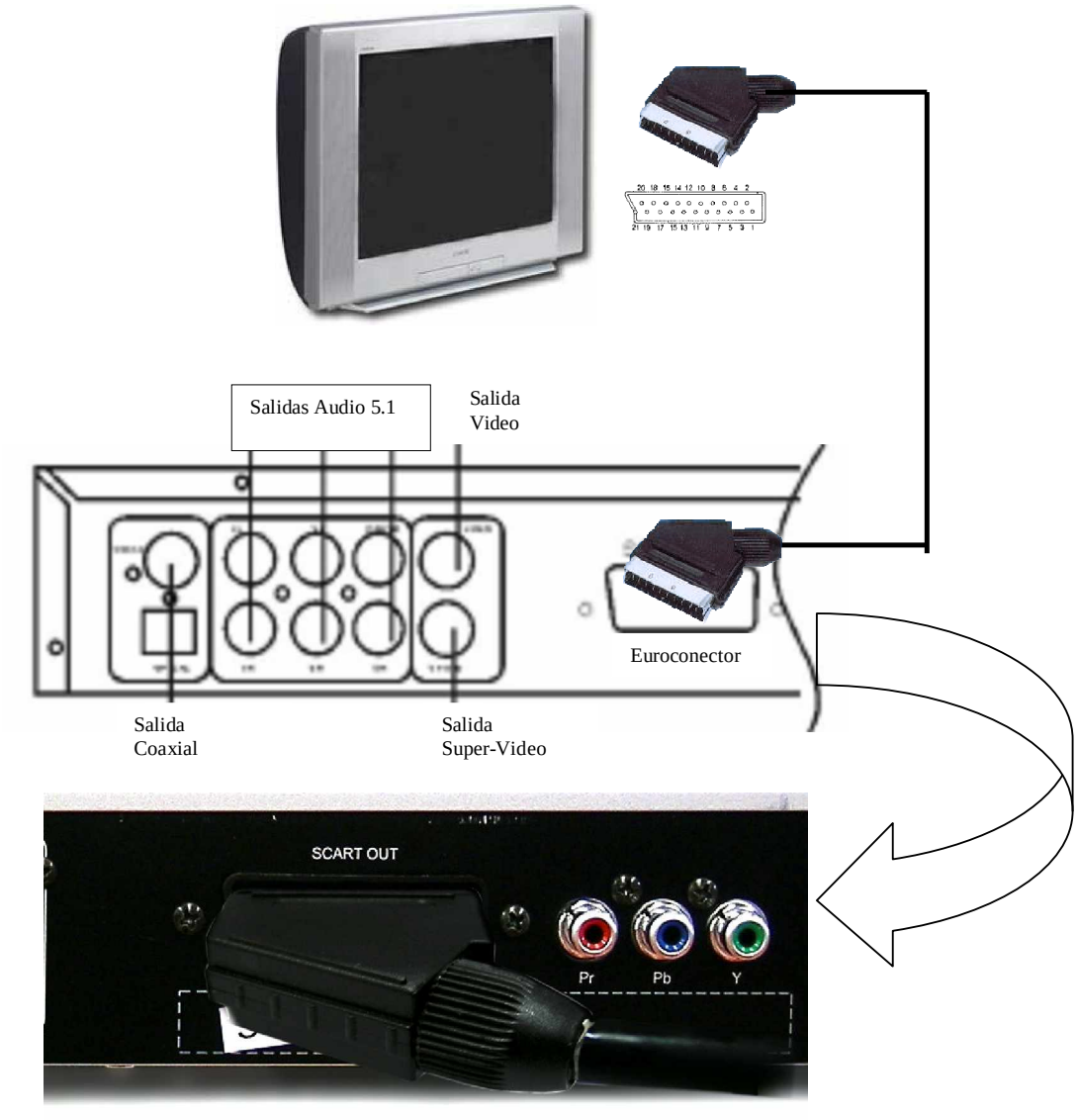


Figura 7.- Esquema de la instalación Euroconector-Euroconector

IMPORTANTE: En este caso, si no se ve bien la imagen en el televisor, asegúrese de que tenga seleccionada la opción "RGB" de VIDEO en el menú del reproductor .

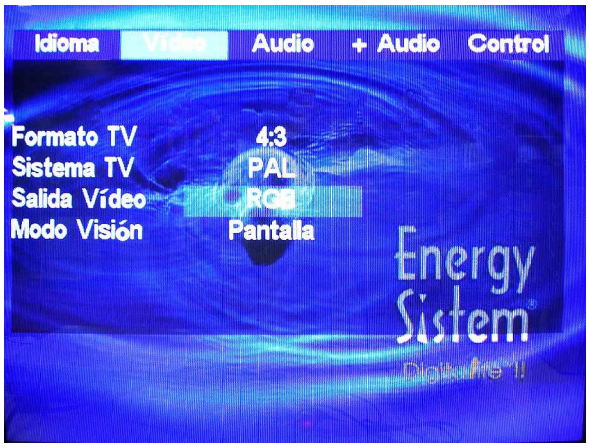


Figura 8.- Opción "RGB" seleccionada en el submenú VIDEO

2.- RCA / Euroconector: esta conexión es una mezcla de las dos anteriores configuraciones. La diferencia con la anterior es que no usamos el Euroconector del reproductor DVD, sino sus salidas RCA, tal como hacíamos en la primera configuración de la figura 1.1.

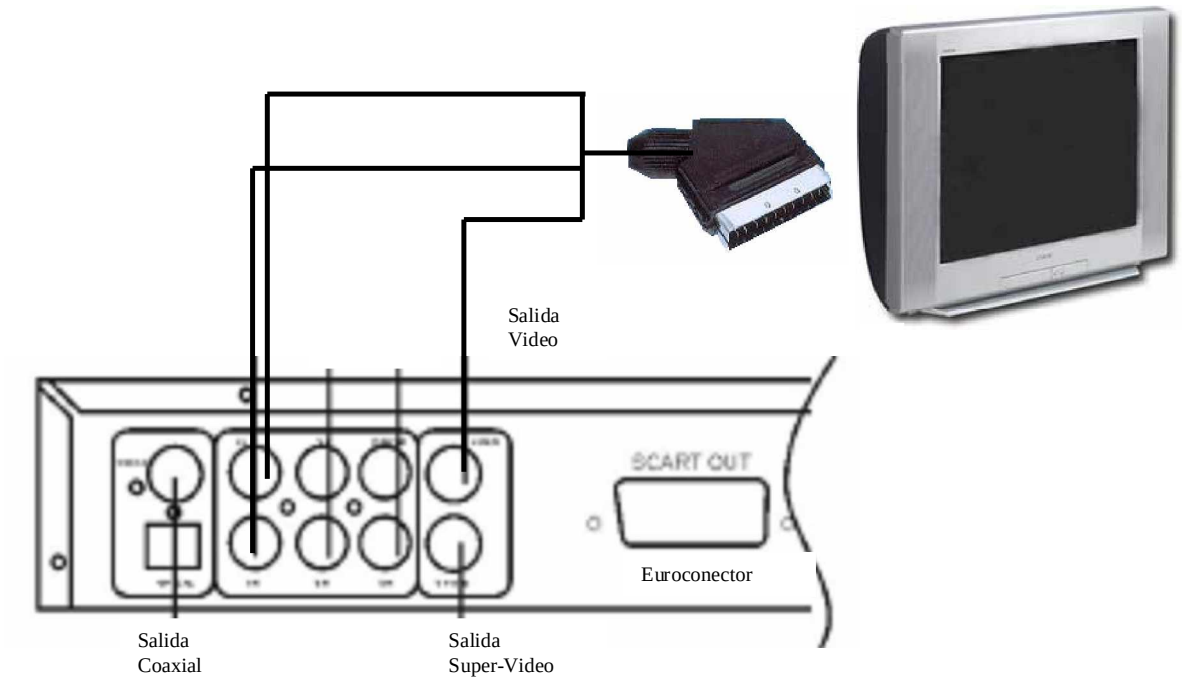


Figura 9.- Esquema de la instalación RCA-Euroconector

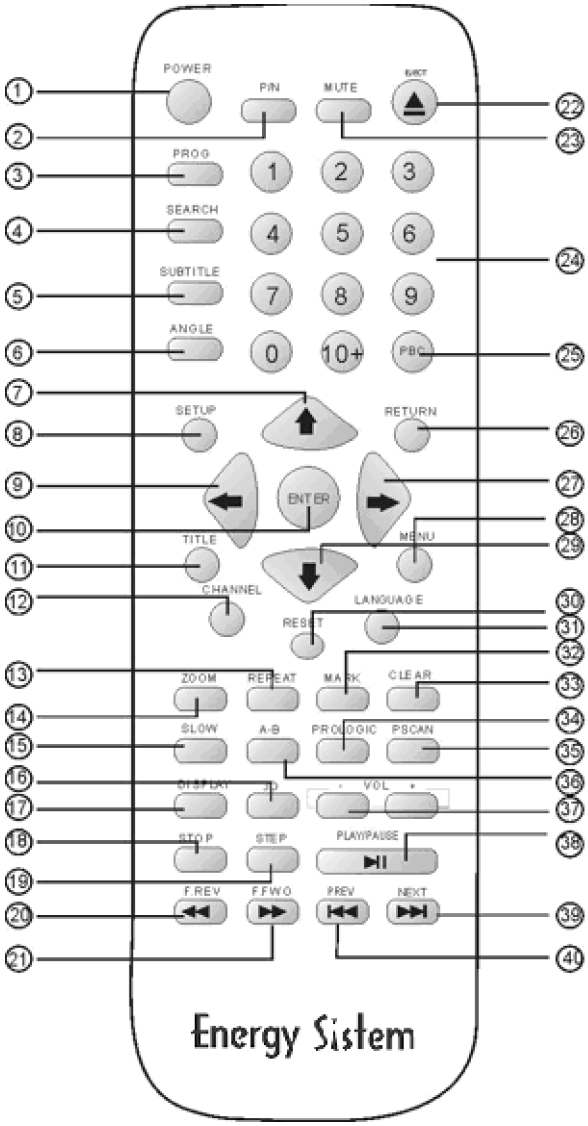
4.- MANDO A DISTANCIA

Cómo instalar y usar el mando a distancia:

1 Quitar la cubierta del compartimiento de batería
2 Insertar las baterías
3 Volver a poner la cubierta del compartimiento de batería
Asegúrese que las polaridades de las baterías emparejen con las marcados en el interior del compartimiento de batería

Precauciones:

- No deje caer ni coloque el mando a distancia en sitios demasiado calientes o húmedos
- No vierta agua sobre el mando a distancia
- No use pilas nuevas y usadas, o de diferente tipo, al mismo tiempo.
- Cambie las pilas cuando el mando no funcione o tenga poca sensibilidad.

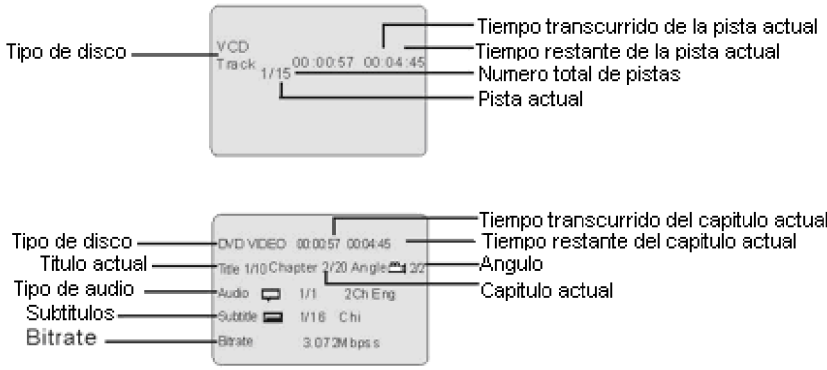


1. Encendido
2. P/N
3. PROGRAMA
4. BUSQUEDA
5. SUBTITULOS
6. ANGULO
7. ARRIBA
8. CONFIGURACION
9. IZQUIERDA
10. ENTER / REPRODUCIR
11. TITULO
12. CANAL
13. REPETIR
14. ZOOM
15. DESPACIO
16. 3D
17. PANTALLA
18. STOP
19. PASOS
20. ATRAS RAPIDO
21. ADELANTE RAPIDO
22. ABRIR BANDEJA
23. SILENCIO
24. NUMEROS 0-9
25. PBC
26. VUELTA
27. DERECHA
28. MENU
29. ABAJO
30. REINICIAR
31. IDIOMA
32. MARCA
33. BORRAR
34. PROLOGIC
35. PROGRESSIVE SCAN
36. A-B
37. VOLUMEN
38. REPRODUCIR / PAUSA
39. SIGUIENTE
40. ANTERIOR

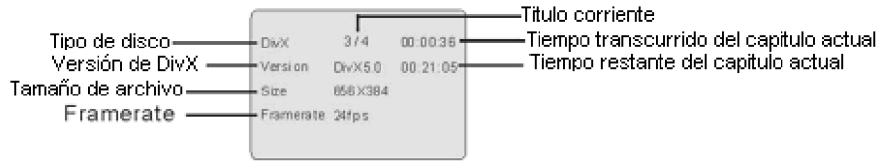
OPERACIONES DEL MANDO A DISTANCIA

- Durante la reproducción, pulse POWER para parar el reproductor y volver al modo standby. Mientras el reproductor esté en modo standby, pulse POWER para iniciar.
- Para abrir la bandeja, pulse OPEN/CLOSE
  Para cerrar la bandeja, pulse OPEN/CLOSE de nuevo.
- Durante la reproducción de DVD, pulse TITLE para mostrar el menú de títulos del DVD o REPRODUCIR el primer titulo.
  Nota: Esta función depende del disco.
- Durante la reproducción de DVD, pulse MENU para mostrar el menú del titulo actual del disco.
  Nota: Esta función depende del disco
- En estado abierto, pulse este botón para pasar entre los modos Svideo/YUV/YPbPr/ VGA.
- Durante la reproducción de VCD/CD/DVD, pulse DISPLAY para enseñar el contador de tiempo actual.

Pulse DISPLAY de nuevo para ver información adicional sobre el disco reproducido
Pulse tres veces para cancelar la información



Durante la reproducción del DivX, pulse DISPLAY para mostrar toda la información
Pulse de nuevo para cancelar la información



3D

- Pulse el boton para pasar a modo de sonido 3D

PBC

- Durante la reproducción VCD/SVCD, Pulse PBC para seleccionar el modo PBC On o PBC Off.
  PBC es el control de reproducción de los discos VCD/SVCD

0-10 Keys

- Estas teclas se usan para meter los números de tiempo, titulo, el capítulo o la pista
  Cuando se está reproduciendo un CD o un VCD (con PBC off), pulse 0-9 para elegir una pista directamente, y pulse ENTER para confirmar.
  Cuando una pista numérica se muestra en pantalla, pulse 0-9 para seleccionar la entrada,
  Y pulse enter para continuar.

SLOW

- Durante la reproducción de Divx, DVD, VCD o SVCD, pulse SLOW para ralentizar la reproducción.
  Una vez pulsado SLOW, el disco reproducirá a una velocidad de 1/2, 1/4, 1/6 y 1/8 de la velocidad normal como indica el siguiente gráfico:

Pulse PLAY para volver a la reproducción normal.

PREV

- Durante la reproducción de Divx,DVD, CD o VCD, pulse PREV para pasar al capitulo, título o pista anterior.

NEXT

- Durante la reproducción de Divx,DVD, CD o VCD, pulse NEXT para pasar al capitulo, título o pista siguiente.

REPEAT

- Cada pulsación en el botón REPEAT cambiará el modo de repetición.
  Durante la reproducción de Divx,VCD,CD hay tres modos: repetir pista, repetir todo y sin repetición.
  Durante la reproducción de DVD hay tres modos: repetir capitulo, repetir titulo y sin repetición.
  Nota: Durante la reproducción de VCD el modo PCB tiene que estar en OFF

A-B

- Durante la reproducción, pulse A-B para seleccionar el punto A
  Pulse de nuevo para seleccionar el punto B. Se reproducirá la secuencia A-B automáticamente.
  Pulse A-B otra vez para cancelar la repetición A-B y borrar los puntos marcados en A y B.

  Nota: Durante la reproducción de CD/VCD/SVCD, los puntos A y B deben de estar en la misma pista.
  Durante la reproducción de Divx, DVD, los puntos A y B pueden seleccionarse de diferentes capítulos.

F.REV

- Durante la reproducción de Divx, DVD, CD o VCD, pulse F.REV para escanear al revés.
  Se reproducirá el disco a la velocidad de 2, 4, 8 y 20 veces como sigue:

Pulse PLAY para volver a la reproducción normal.

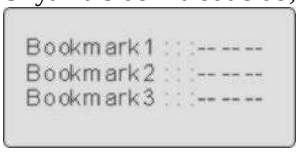
F.FWD

- Durante la reproducción de Divx,DVD, CD o VCD, pulse F.FWD para escanear adelante.
  Se reproducirá el disco a la velocidad de 2, 4, 8 y 20 veces como sigue:

Pulse PLAY para volver a la reproducción normal.

Operaciones del mando a distancia

MARK
Durante la reproducción de DVD,VCD, pulse este botón aparecerá el siguiente menú.
Use ñ ò para seleccionar las diferentes marcas.
Pulse ENTER para entrar el tiempo corriente.
Si ya ha sido introducido, se reproducirá a partir de ese tiempo.



MUTE
Pulse MUTE para silenciar la reproducción.
Pulse MUTE de nuevo para tener sonido otra vez.

CHANNEL
Durante la reproducción de VCD/SVCD, pulse CHANNEL repetidamente para seleccionar el canal de salida de audio: Estéreo/Izquierda/Derecha.

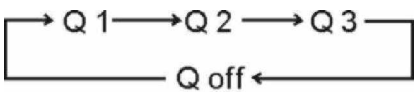
CLEAR
Pulse CLEAR para borrar los números que ha entrado.
Pulse una vez para borrar un digito, pulse y mantenga para borrar todos los dígitos.

PLAY/PAUSE
Pulse PAUSE/STEP durante la reproducción para pausarla.
Pulse de nuevo para avanzar de una marca
Pulse PLAY para volver a la reproducción normal.
NOTA: La función de avanzar de una marca no esta disponible durante la reproducción de CD

STOP
Pulse STOP una vez durante la reproducción para pausar y mantener la reproducción.
Pulse PLAY para reiniciar la reproducción desde el punto en el que le dio a STOP.
Pulse STOP dos veces para parar la reproducción completamente.

RETURN
Cuando PCB esta activo, pulse STOP y RETURN para volver al menú de programa cuando esté reproduciendo discos VCD/SVCD disc.
Un vez en el menú, pulse RETURN para borrar.

ZOOM
Durante la reproducción de VCD/SVCD/DVD/Divx, pulse ZOOM para agrandar la imagen como sigue:



VOLUMEN
Pulse VOL para ajustar el volumen.
Pulse VOL + para aumentar el volumen.
Pulse VOL – para disminuir el volumen.

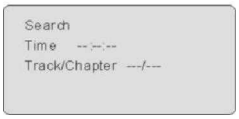
ANGULO
Durante la reproducción de DVD,
Pulse ANGLE para visualizar las escenas desde diferentes puntos de vista.
Pulse ANGLE repetidamente para cambiar de un ángulo de cámara hacia otro.
Nota: Esta función depende del disco.

SUBTITULOS
Durante la reproducción de DVD,
Pulse SUBT repetidamente para seleccionar entre los 32 idiomas de subtítulos.
Nota: Esta función depende del disco (el idioma variara).

IDIOMA
Pulse LANGUAGE repetidamente para seleccionar entre los 8 idiomas de audio/
formatos durante la reproducción de DVD.
Pulse repetidamente para seleccionar entre los 4 idiomas de audio/
formatos durante la reproducción de SVCD.
Nota: Esta función depende del disco.

BUSQUEDA
Durante la reproducción de VCD, Divx, pulse SEARCH, y aparecerá el menú siguiente:

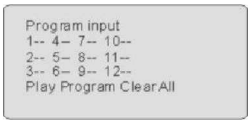
Use ñ ò para seleccionar TIEMPO, PISTA.
Use los botones de numero para seleccionar el tiempo o titulo deseado,
Pulse ENTER para confirmar.



Use ñ ò para seleccionar TIEMPO, TITULO o CAPITULO.
Use los botones de numero para seleccionar el tiempo, título o capitulo deseado.
Pulse ENTER para confirmar.

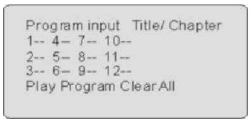
Nota: 1) TIME busca un tiempo exacto en la pista.
2) TRACK busca el titulo o capitulo deseado.
3) Para algunos discos DVD la búsqueda no esta disponible.

Durante la reproducción de VCD, Divx, pulse stop y PROLOGIC y aparecerá el menú siguiente:



Introduzca los números de pistas en el orden deseado.
Cuando acabe, seleccione <play program> y
pulse ENTER para reproducir las pistas en el nuevo orden de reproducción programado.
Seleccione <clear all> y pulse ENTER para borrar todos los números introducidos.

Durante la reproducción de DVD, pulse stop y PROG y aparecerá el menu siguiente:



Introduzca los números de títulos y capítulos en el orden deseado.
Cuando acabe, seleccione <play program> y pulse
ENTER para reproducir los capítulos en el nuevo orden de
reproducción programado.
Seleccione <clear all> y pulse ENTER para borrar todos los números introducidos.

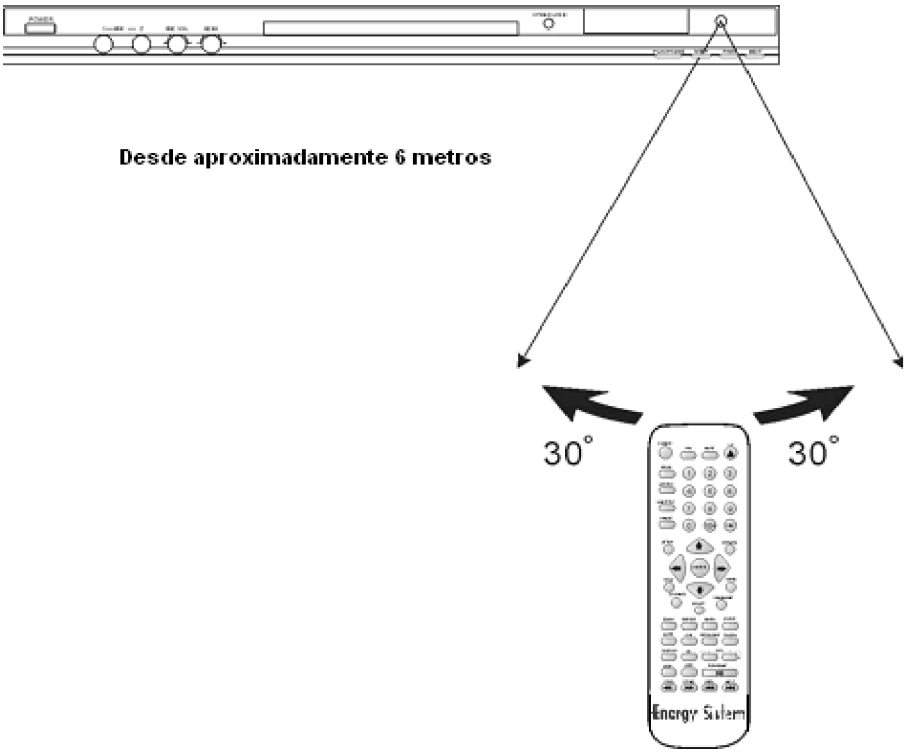
5.- Guía de inicio rápido

Una vez tenemos la instalación hecha correctamente, hemos de seguir los siguientes pasos para poner en funcionamiento el reproductor.

Paso 1: Pulse POWER, y el reproductor se iniciara, LOAD se iluminará en la pantalla y el logo de Energy Sistem se mostrara en el televisor.

Paso 2: Pulse OPEN/CLOSE en el panel frontal o en el mando a distancia. El reproductor muestra OPEN en la pantalla. Cuando la bandeja esté abierta, inserte el disco en la bandeja con el dibujo hacia arriba. Pulse OPEN/CLOSE de nuevo para cerrar la bandeja.

Paso 3: Pulse PLAY en el panel frontal o en el mando a distancia. El reproductor leerá automáticamente el disco y lo identificará, mostrando el tipo y el tiempo total y empezará la reproducción.



6.- Configuración avanzada

6.1 CONEXIÓN DE UN SISTEMA DE ALTAVOCES 5.1

A la hora de conectar un sistema de audio 5.1 tenemos que tener en cuenta nuestras salidas en el reproductor DVD y conectarlas correctamente a las entradas del sistema de altavoces 5.1. Tenemos que recordar que “Ajuste de graves” (ver figura 5) de estar en “ON”.

El esquema de las conexiones de audio sería el siguiente:

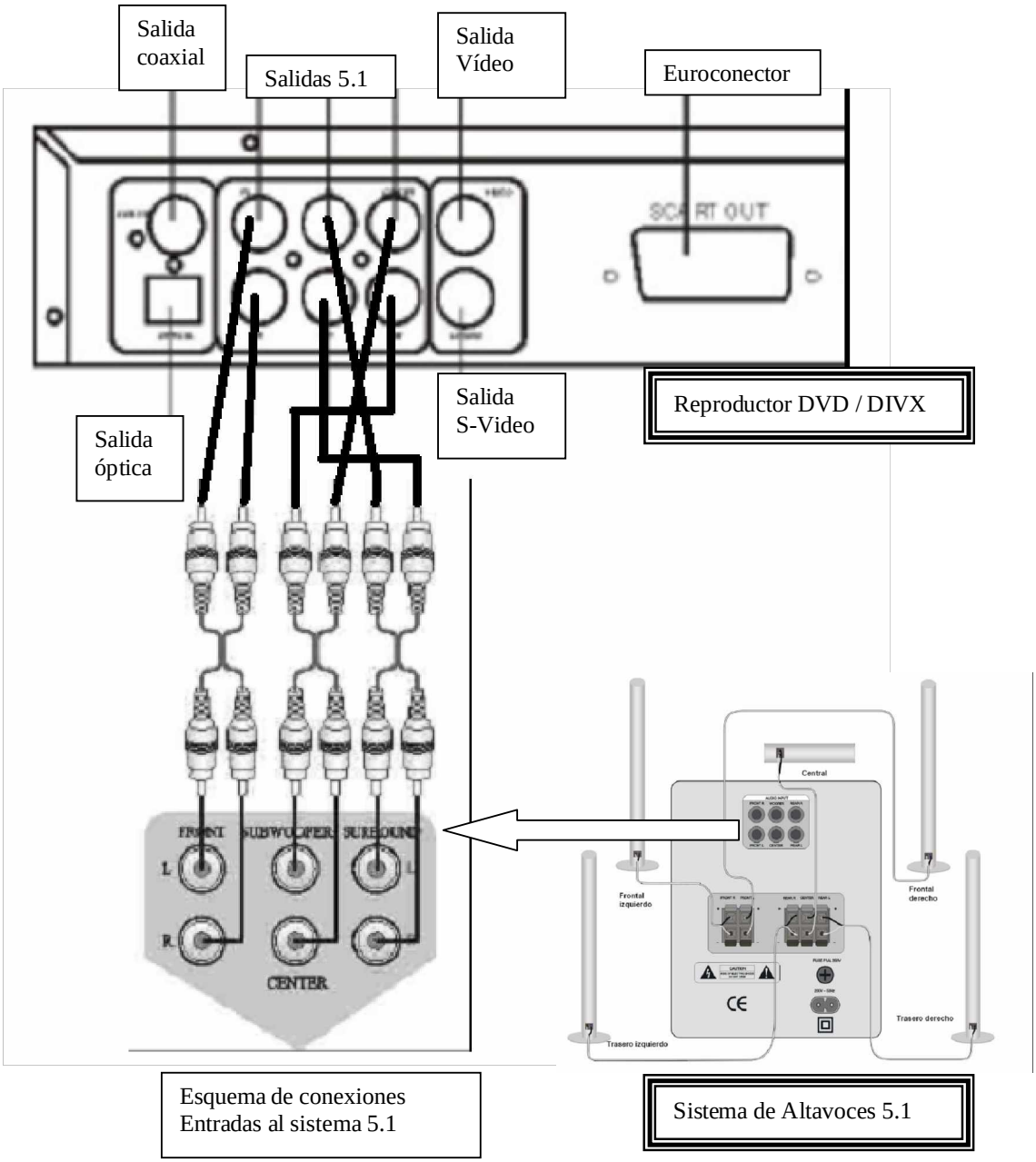


Figura 10.- Esquema de conexión de un sistema de audio 5.1

Figura 11.- Los conectores amarillos van directamente a los 5 altavoces de salida. Los rojos, blancos y negros están conectados directamente al DVD tal como muestra la figura 12.

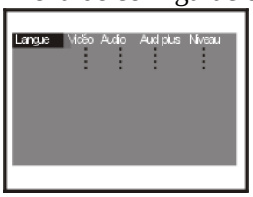
Figura 12.- Salidas de Audio 5.1 del reproductor DVD

Tal como comentamos antes, el video es independiente del audio y se puede conectar a través de las salidas de “video”, “super-video”, “Euroconector”, “coaxial” u “óptica”, “VGA” y por componentes (YUV).

6.2 CONFIGURAR LAS CARACTERISTICAS / MENÚ OSD

CONFIGURAR

En modo Stop, pulse SETUP, y la pantalla del televisor mostrará el menu de configuracion como sigue:

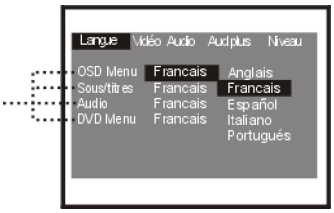


A. Pulse ï ð para cambiar de selección
B. Pulse ENTER para mostrar el submenú
C. Pulse SETUP para salir del menú de configuración

CONFIGURAR EL IDIOMA

Seleccione <Language> en el menú de configuración, y pulse ENTER para mostrar el submenu <Idioma>:

A. Pulse ñ ò para seleccionar
B. Pulse ENTER para configurar
C. Pulse ñ para volver al menú de configuración.
D. Pulse la tecla OK para seleccionar.



……..

1. Seleccione <OSD menú>, y pulse ENTER para mostrar el submenú <OSD menú>:

A. Pulse ñ ò para seleccionar
B. Pulse ENTER para configurar
C. Pulse ñ para volver al menú de configuración
D. Pulse SETUP para salir del menú

2. 2. Seleccione < Subtitle>, y pulse ENTER para mostrar el submenu < Subtitulo >:

A. Pulse ñ ò para seleccionar
B. Pulse ENTER para configurar
C. Pulse ñ para volver al menú de configuración
D. Pulse SETUP para salir del menú

……

3. 3. Seleccione < Audio>, y pulse ENTER para mostrar el submenu <Audio>:

A. Pulse ñ ò para seleccionar
B. Pulse ENTER para configurar
C. Pulse ñ para volver al menú de configuración.
D. Pulse SETUP para salir del menú

4. Seleccione <DVD menú>, y pulse ENTER para mostrar el submenu <DVD menu>:

A. Pulse ñ ò para seleccionar
B. Pulse ENTER para configurar
C. Pulse ñ para volver al menú de configuración
D. Pulse SETUP para salir del menú

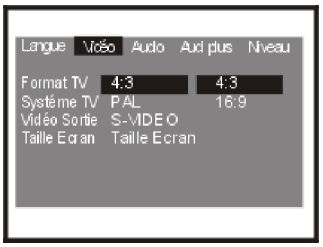
CONFIGURAR EL VIDEO

Seleccione <Video> y pulse ENTER para mostrar el submenu <Video>:

A. Pulse ñ ò para seleccionar
B. Pulse ENTER para configurar
C. Pulse ñ para volver al menu de configuración

……

1. Seleccione <TV Shape>, y pulse ENTER para mostrar el submenu <Formato TV >:

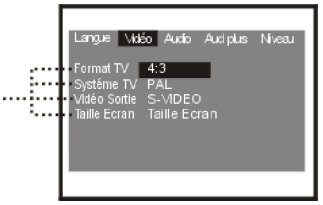


A. Pulse ñ ò para seleccionar
B. Pulse ENTER para configurar
C. Pulse ñ para volver al menú de configuración
D. Pulse SETUP para salir del menú

……

2. Seleccione <TV System>, y pulse ENTER para mostrar el submenu <Sistema de TV >

A. Pulse ñ ò para seleccionar
B. Pulse ENTER para configurar
C. Pulse ñ para volver al menú de configuración
D. Pulse SETUP para salir del menú



……

3. Seleccione <Video output>, y pulse ENTER para mostrar el submenu <Salida de Video >

A Pulse ñ ò para seleccionar
B. Pulse ENTER para configurar
C. Pulse ñ para volver al menú de configuración
D. Pulse SETUP para salir del menú
<S-VIDEO>---Salida de S-video
<YUV>---Salida de video por componentes
<RGB>---Salida de video RGB output

Nota: La salida de video en composite siempre está disponible.

……

4. Seleccione <View Mode>, y pulse ENTER para mostrar el submenu <Modo de visualización>

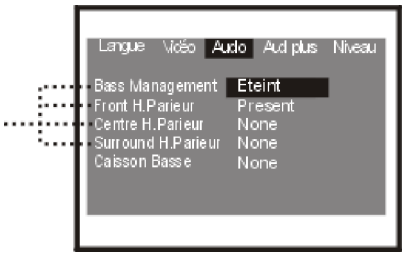
A Pulse ñ ò para seleccionar
B. Pulse ENTER para configurar
C. Pulse ñ para volver al menú de configuración
D. Pulse SETUP para salir del menú

……

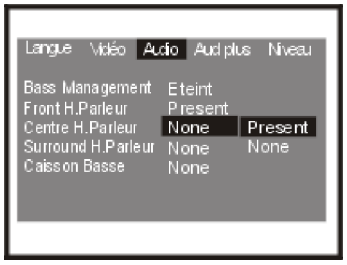
CONFIGURAR EL AUDIO

Seleccione <Audio> y pulse ENTER para mostrar el submenu <Audio>.

A Pulse ñ ò para seleccionar
B. Pulse ENTER para configurar
C. Pulse ñ para volver al menú de configuración
D. Pulse SETUP para salir del menú



1. Seleccione <Surround Speakers>, y pulse ENTER para mostrar el submenu <Altavoces Surround >



A Pulse ñ ò para seleccionar
B. Pulse ENTER para configurar
C. Pulse ñ para volver al menú de configuración
D. Pulse SETUP para salir del menú

……..

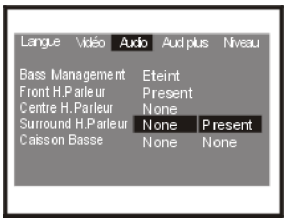
2. Seleccione <Front Speakers>, y pulse ENTER para mostrar el submenu <Altavoces frontales>

A Pulse ñ ò para seleccionar
B. Pulse ENTER para configurar
C. Pulse ñ para volver al menú de configuración
D. Pulse SETUP para salir del menú

.....……..

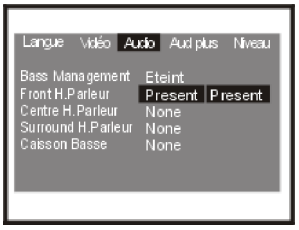
3. Seleccione <Center Speaker>, y pulse ENTER para mostrar el submenu <Altavoces centrales >

A Pulse ñ ò para seleccionar
B. Pulse ENTER para configurar
C. Pulse ñ para volver al menú de configuración
D. Pulse SETUP para salir del menú



……..

4. Seleccione <Bass Management>, y pulse ENTER para mostrar el submenu <Configuración de bajos>



A. Pulse ñ ò para seleccionar
B. Pulse ENTER para configurar
C. Pulse ñ para volver al menú de configuración
D. Pulse SETUP para salir del menú

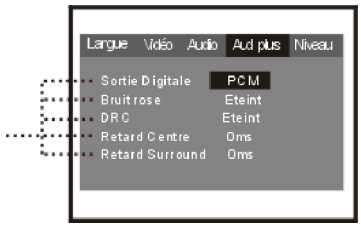
……..

5. Seleccione <Subwoofer>, y pulse ENTER para mostrar el submenu <Subwoofer>

A. Pulse ñ ò para seleccionar
B. Pulse ENTER para configurar
C. Pulse ñ para volver al menú de configuración
D. Pulse SETUP para salir del menú

MAS CONFIGURACIONES DE AUDIO

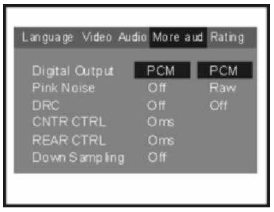
Seleccione <More Aud> y pulse ENTER para mostrar el submenu <Mas Audio>.



A. Pulse ñ ò para seleccionar
B. Pulse ENTER para configurar
C. Pulse ñ para volver al menú de configuración
D. Pulse SETUP para salir del menú

……..

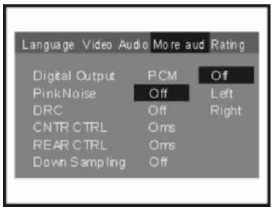
1. Seleccione <Digital Output>, y pulse ENTER para mostrar el submenu <Salidas Digitales>



A. Pulse ñ ò para seleccionar
B. Pulse ENTER para configurar
C. Pulse ñ para volver al menú de configuración
D. Pulse SETUP para salir del menú

……..

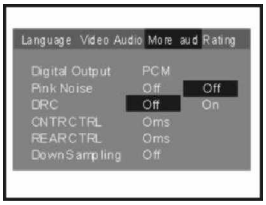
2. Seleccione <Test Altavoces>, y pulse ENTER para mostrar el submenu <Test Altavoces>



A. Pulse ñ ò para seleccionar
B. Pulse ENTER para configurar
C. Pulse ñ para volver al menú de configuración
D. Pulse SETUP para salir del menú

……..

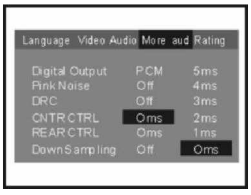
3. Seleccione <DRC>, y pulse ENTER para mostrar el submenu <DRC>



A. Pulse ñ ò para seleccionar
B. Pulse ENTER para configurar
C. Pulse ñ para volver al menú de configuración
D. Pulse SETUP para salir del menú

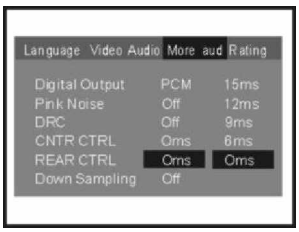
……..

4. Seleccione <CNTR CTRL>, y pulse ENTER para mostrar el submenu <Control del central>


Language Video Audio More aud Rating
Digital Output PCM 5ms
Pink Noise Off 4ms
DRC Off 3ms
CNTR CTRL 0ms 2ms
REAR CTRL 0ms 1ms
Down Sampling Off 0ms

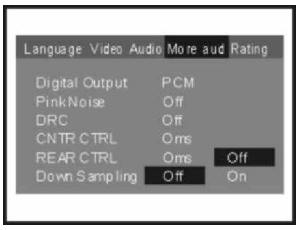
A. Pulse ñ ò para seleccionar
B. Pulse ENTER para configurar
C. Pulse ñ para volver al menú de configuración
D. Pulse SETUP para salir del menú
Nota: Seleccione <Altavoz Central > como "Presente" en el menú de audio antes de configurar <CNTR CTRL>

5. Seleccione <REAR CTRL>, y pulse ENTER para mostrar el submenu <Control del trasero>


Language Video Audio More aud Rating
Digital Output PCM 15ms
Pink Noise Off 12ms
DRC Off 9ms
CNTR CTRL 0ms 6ms
REAR CTRL 0ms 0ms
Down Sampling Off

A. Pulse ñ ò para seleccionar
B. Pulse ENTER para configurar
C. Pulse ñ para volver al menú de configuración
D. Pulse SETUP para salir del menú
Note:Pls Seleccione the <Altavoz Surround > to "Present"
como "Presente" en el menú de audio antes de configurar <REAR CTRL>

……..
6. Seleccione <Down Sampling>, y pulse ENTER para mostrar el submenu <Down Sampling>

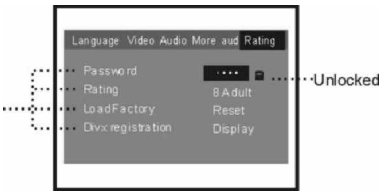


A. Pulse ñ ò para seleccionar
B. Pulse ENTER para configurar
C. Pulse ñ para volver al menu de configuración
D. Pulse SETUP para salir del menu

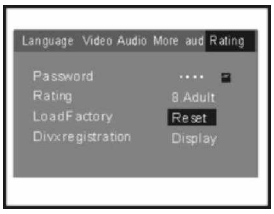
CONFIGURACIONES PERSONALES

Seleccione <Rating> en el menú de configuración, y pulse ENTER para mostrar el submenu <Clasificación>:

A. Pulse ñ para Volver al menú de configuración
Nota: No todos los DVDs soportan personalizaciones.

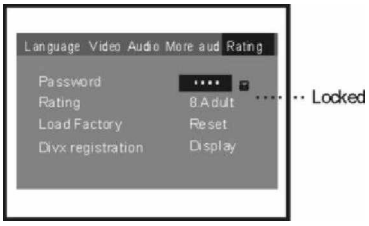


Seleccione <Load Factory>, y pulse ENTER para entrar en el modo <Reiniciar valores de fabrica >.



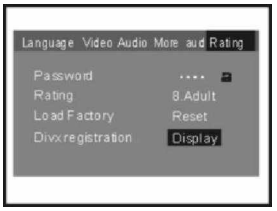
A. Pulse ñ ò para seleccionar
B. Pulse ENTER para configurar
C. Pulse ñ para volver al menú de configuración
D. Pulse SETUP para salir del menú

Use las teclas 0-9 para entrar su contraseña de 4 dígitos y pulse ENTER para confirmar.
El submenu mostrado es el siguiente:



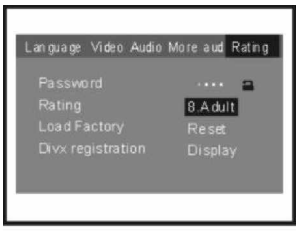
Nota: Si se le olvida su contraseña, use la contraseña universal 8888
para desbloquear.

Seleccione <Divx registration>, y pulse ENTER para mostrar la información <Registración Divx > (cuando disponible).



A. Pulse ñ ò para seleccionar
B. Pulse ENTER para configurar
C. Pulse ñ para volver al menú de configuración
D. Pulse SETUP para salir del menú

Seleccione <Rating>, y pulse ENTER para cambiar el modo de <Clasificación>.



A. Pulse ñ ò y ENTER consecutivamente para seleccionar :
1. Protección niños, 2. G, 3. PG, 4. PG-13, 5.
PG-R, 6. R, 7. NC-17, 8. Adulto
B. Pulse ñ para volver al menú de configuración
Nota: Desbloquee la contraseña antes de modificar la <Clasificación>

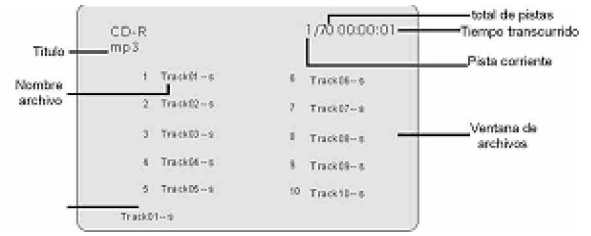
Seleccione <Display> y pulse ENTER
La pantalla muestra lo siguiente:

Language Video Audio More aud Rating
DivX(R) Video On Demand:
Your registration code is: XR5DF4FM
To learn more visit www.divx.com/vod
Done

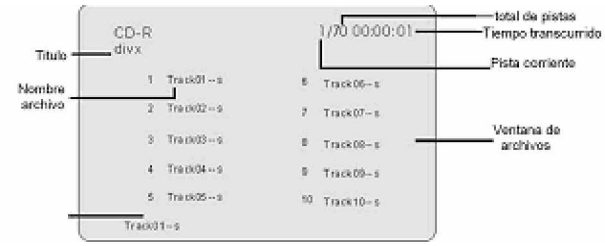
Divx es un descodificador video que usa el estándar internacional MPEG4 y el audio en formato Mp3.

MP3 es un método para comprimir la voz a una escala de 12:1 con el estándar internacional de compresión MPEG layer 3 audio. Adoptar el MP3 permite grabar en un disco mas de 600 minutos de frecuencias de audio o 170canciones, con la calidad similar a la de un CD

Cuando un disco con sonidos en formato MP3 es introducido, aparecerá el menú siguiente:



Cuando un disco de Divx es introducido, el reproductor iniciará automáticamente la primera pista del Menú. Pulse STOP y aparecerá el menú siguiente:



El reproductor iniciará automáticamente la primera canción (archivo) en el menú. Puede usar los números para reproducir el titulo seleccionado (archivo).
Pulse los botones flecha para seleccionar la canción, y el cursor se moverá a ese tiempo, y pulse ENTER para confirmar. El reproductor iniciará la canción seleccionada en la ventana activa.

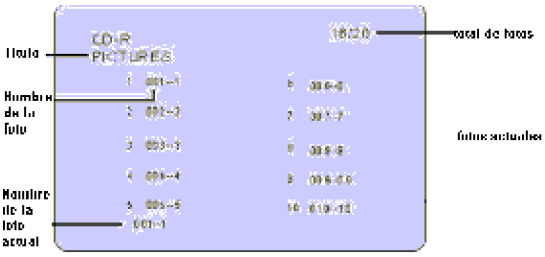
NOTA: ante cualquier anomalía pruebe a pulsar el botón **reset** *del mando a distancia (sin tener ningún disco dentro) ya que restaura todos los valores por defecto.*

Reproduccion de CD de Fotos

Un CD de fotos tiene el tamaño y aspecto de un CD normal. El tamaño máximo de archivos JPEG soportados es de: 3840x3840 píxeles. JPEG significa Joint Picture Experts Group. Es el primer estandar internacional en compresión de fotos: ISO10918-1 . Fue constituido por el Committee on Still Picture Compressing Standard of ISO. (Comité de compresión estándar de imagen fija ISO)
Las fotos en un CD son almacenadas por regla general en este formato (JPEG).

Instrucciones para reproducir Cd de Fotos:
Pulse PAUSE para parar la reproducción.
Pulse PREV o NEXT para seleccionar.
Puede usar los números para seleccionar una foto predeterminada.

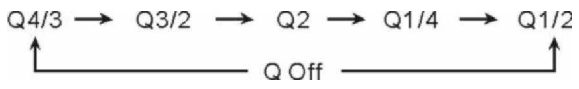
Pulse STOP para parar la reproducción, la pantalla mostrara lo siguiente:



En esta ventana, puede usar las flechas para elegir una imagen predeterminada, y usar PLAY o ENTER para confirmar y mostrar la imagen.

Rotación de imagen
Hay tres modos de rotación de las fotos: 90 grados derecha, 180 grados, 90 grados izquierda. Estas operaciones solo son posibles si la imagen esta visualizada en modo normal y se anularan automáticamente en cuanto se visualice una nueva imagen.
Pulse **ANGLE** repetidamente, puede seleccionar los diferentes modos de rotación: original, 90 grados derecha, 180 grados, 90 grados izquierda.

Función de zoom (aumento)
El reproductor propone funciones de Aumento/ Disminución. La foto aumentará/ disminuirá como sigue:



Nota: Con la función de ZOOM quedan desactivadas las funciones de diaporama y rotación de imagen.
Q off: Tamaño normal, pulse PLAY para volver a mostrar el diaporama.
Q4/3,Q3/2,Q2: Aumento; Q1/4, Q1/2: Disminución.

Nota: La calidad de las fotos mostradas por el reproductor depende de la calidad inicial del archivo de foto.

7.- Resolución de problemas y garantía

Por favor lea atentamente el presente manual de usuario antes de usar su reproductor de DVD. Si tiene cualquier problema usando este reproductor, intente alguna de las proposiciones que se describen abajo. Si no puede resolver el problema después de intentar las mencionadas sugestiones, contacte con el servicio técnico de Energy Sistem mediante los contactos que encontrara en www.energysistem.com.
Para su propia seguridad, no desmonte la cubierta del reproductor y no intente reparar el reproductor usted mismo. Esto anularía la garantía del reproductor y el fabricante no podrá ser responsable de cualquier problema causado por un mantenimiento no autorizado.

NO HAY NI IMAGENES NI SONIDO NI INDICACIONES
Verifique que el cable de alimentación este enchufado.
Verifique que la toma de electricidad funcione correctamente.
Verifique que el cable de alimentación no este estropeado.
Verifique que el enchufe de alimentación esté correctamente conectado a la toma de corriente.

NO HAY SONIDO, PERO SI IMAGEN
Verifique que la salida de audio del reproductor este correctamente conectada con la entrada de audio de su televisor.
Verifique si el conector de audio no esta estropeado.
Verifique el nivel de volumen de su televisor.
Verifique la configuración de audio de su reproductor.
Verifique que su televisor esta sintonizado en el canal AV que corresponde a su reproductor.
Verifique que el audio no este en silencio.

NO HAY IMAGEN PERO SI SONIDO
Verifique que la salida de video del reproductor este correctamente conectada con la entrada de video de su televisor.
Verifique que su televisor esta en al canal de AV que corresponde a su reproductor.
Verifique si el conector de video no esta estropeado.
Verifique la configuración de video de su reproductor.

IMAGENES EN BLANCO Y NEGRO O SALTOS DE PANTALLA
Verifique que ha seleccionado el sistema de TV correcto (ej. PAL, NTSC).

SALTOS DE SONIDO O IMAGEN
Verifique la configuración de audio de su reproductor.
Verifique si el disco esta rayado o manchado.
Verifique el estado de sus conectores de audio y video.

SE VISUALIZA “NO DISC” EN PANTALLA
Verifique que haya un disco en la bandeja.
Verifique que el disco se ha introducido en el buen sentido.
Verifique el estado del disco.

SE VISUALIZA “BAD DISC” EN PANTALLA
Verifique la calidad del disco.
Verifique el estado del disco.
Verifique que el formato del disco es soportado por el reproductor.

EL MICROFONO NO TIENE SONIDO
Verifique el nivel de volumen de su televisor.
Verifique que el micrófono este encendido.
Verifique el nivel de volumen de su micrófono.
Verifique que la función Karaoke está activa.
Verifique la conexión entre el micrófono y el reproductor.
Verifique la calidad de su micrófonos.

RUIDO USANDO EL MICROFONO
Verifique que el micrófono este suficientemente alejado del altavoz.
Baje el volumen del altavoz y del micrófono.
Desactive la función de echo.

MALA CALIDAD DEL SONIDO DEL MICROFONO
Verifique si el micrófono no esta defectuoso.
Verifique la conexión entre el micrófono y el reproductor.

EL MANDO A DISTANCIA NO FUNCIONA
Verifique el estado de carga y la correcta polaridad de las pilas.
Oriente su mando a distancia hacia el receptor del reproductor.
Verifique si no hay obstáculos entre el mando a distancia y el. receptor del reproductor.

FUNCIONAMIENTO ANORMAL DE LAS OPCIONES
Apague y encienda de nuevo el reproductor.

DISCO BLOQUEADO EN LA BANDEJA
El disco no puede ser extraído de la bandeja durante la reproducción, entonces tiene que apagarlo y encenderlo de nuevo, y pulsar en seguida OPEN/CLOSE para abrir la bandeja.

Tipo de Disco	DVD CD-DA CD-MP3 Kodak Picture CD CD-R / CD-RW	**Frecuencia de respuesta**	CD: 4Hz 20KHz (EIAT) DVD: 4Hz 22KHz (48K) 4Hz 44KHz (96K)
		Señal de ruido	> 92 dB
		THD	< 0.04%
Formato de Video	MPEG 4		
	MPEG 1, LAYER 1, LA YER 2, LAYER 3	**Conectores de Salida**	Video (composite) output X 1 S-Video output X 1 5.1ch output X 1 Digital coaxial output X1 Digital Optical output X1 SCART output X 1 VGA output X 1 YPbPr output X 1
Señal de Salida	**Sistema de color** PAL/NTSC **Sistema de audio** DTS digital output Audio DAC 16bit/48KHz **Salida de video** 1 Vpp (at 75 ohm) **Salida de audio** 2 Vpp	**Alimentacion**	100-240Vac 50~60Hz 25W
		Dimensiones	**Reproductor**: W430 x D260 x H38 mm **Caja** : W512 x D340 x H95mm **Peso** : 3 Kg

Garantia

Si tiene cualquier duda sobre el funcionamiento de su producto, le recomendamos que mire en la sección de preguntas más frecuentes y documentación adicional que se encuentra en la ficha del producto.

Periodo de Duración de la Garantía.
Energy Sistem garantiza que su producto no presenta defectos de materiales, diseño o mano de obra en el momento de su compra.

- La garantía es de **60 meses** desde la fecha de compra en Memory Pocket, Bluetooth y Memory Cards.
- **36 meses** en MP3 Players, Cámaras digitales, video cámaras digitales, Reproductores DVD-DivX, Ratones, Cargadores de baterías, Regrabadores de DVD, altavoces 5.1 y Reproductores Multimedia Portátiles.
- Para los S.A.I. y los Televisores LCD-TV la garantía es de **36 meses a domicilio** desde la fecha de compra (a excepción de las baterías de S.A.I. que disponen de 24 meses de garantía).

Funcionamiento de la Garantía

- Se puede dirigir al lugar donde ha comprado el producto, presentando su factura o ticket de compra.
- Si lo desea, también puede contactar directamente a través del buzón de correo electrónico soporte@energysistem.com donde le indicarán el proceso a seguir

Aviso

Para evitar que los niños vean programas que no están adaptados para ellos,
Por favor verifique que tiene seleccionado el parámetro correcto en el menú de configuración.
Antes de definir este parámetro, la contraseña tiene que estar desbloqueada.
Si olvida su contraseña única, use la contraseña universal definida por el fabricante.
La contraseña universal es 0000, por favor, quite esta pagina de este manual y guárdela en un lugar seguro, alejado de los niños.

8.- SEGURIDAD

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

1. Lea las instrucciones. Lea todas las instrucciones de seguridad y funcionamiento antes de hacer funcionar el producto.
2. Conserve las instrucciones. Guarde las instrucciones de seguridad y funcionamiento para futuras referencias.
3. Preste atención a las advertencias. Cumpla con todas las advertencias del producto y de las instrucciones de funcionamiento.
4. Siga las instrucciones. Siga todas las instrucciones de funcionamiento y uso.
5. Limpieza: antes de limpiarlo, desconecte el producto del de pared. No utilice limpiadores líquidos o en aerosol. Para limpiarlo utilice un trapo húmedo.
6. Accesorios: no utilice accesorios no recomendados por el fabricante del producto, ya que esto puede ser peligroso.
7. Agua y humedad: no utilice este producto cerca del agua, como por ejemplo una bañera, un lavatorio, una pila de cocina o de lavar la ropa, en un sótano húmedo, cerca de una piscina, etc.
8. Complementos: no coloque este producto sobre, una base, un trípode, un soporte o una mesa que no sean estables. El producto se puede caer, causando serias lesiones a un niño o a un adulto, produciéndose serios daños en el mismo. Utilícelo solamente con una carretilla, una base, un trípode, un soporte o una mesa recomendados por el fabricante o que se vendan con el producto. Cualquier montaje que se realice del producto debe seguir las instrucciones del fabricante y debe emplearse el complemento de montaje recomendado por el mismo.
9. Mueva el producto con cuidado. Los golpes, la fuerza excesiva y las superficies inestables pueden hacer que el producto vuelque.
10. Fuente de alimentación: se debe operar este producto solamente con el tipo de fuente de alimentación indicada en la etiqueta de la marca. Si usted no está seguro del tipo de suministro de energía que tiene en su casa, consulte al distribuidor del producto o a la compañía de electricidad.
11. Protección del cable de alimentación: desvíe los cables de suministro de energía para que no exista la posibilidad de que se los pise o de que sean apretados por algún elemento que se les coloque encima o contra ellos, prestándole especial atención a los cables en los enchufes, a los receptáculos convenientes y a la salida de los mismos del producto.
12. Relámpagos: para mayor protección del producto durante una tormenta eléctrica o cuando se lo descuida y no se lo utiliza durante largos períodos, desconéctelo del enchufe de pared y desconecte la antena o el sistema de cable. Esto evitará daños al producto, provocados por relámpagos y aumentos de tensión en la línea de alimentación.
13. Líneas de alimentación: el sistema de la antena externa no debe estar ubicado cerca y sobre las líneas de alimentación o cualquier otro circuito de luz eléctrica o de alimentación o donde pueda caer sobre los mismos. Cuando instale el sistema de antena externa, tenga sumo cuidado de evitar que el mismo toque dichas líneas o circuitos de alimentación, el contacto entre ellos puede ser fatal.
14. Sobrecarga: no sobrecargue los enchufes de pared, los cables de extensión o los receptáculos convenientes integrales. Esto podría dar como resultado un incendio o un choque eléctrico.
15. Inserción de objetos y líquidos: nunca inserte objetos de ningún tipo a través de las aberturas, dentro de este producto, ya que pueden tocar puntos de tensión peligrosos o poner algunas partes en corto circuito, dando como resultado un incendio o un choque eléctrico. Nunca derrame líquido de ninguna clase sobre el producto.
16. Reparación: no intente reparar este producto usted mismo. Al abrir o retirar las cubiertas, puede exponerse a una tensión peligrosa o a otros peligros. Remita todas las reparaciones al personal de servicio calificado.
17. Daños que requieren reparación: ante las siguientes condiciones, desconecte este producto del enchufe de pared y remita la reparación al personal de servicio calificado:

    a) cuando el cable de suministro de energía o el enchufe estén dañados;

    b) si se han derramado líquidos o han caído objetos dentro del producto;

    c) si el producto fue expuesto a la lluvia o al agua;

    d) si el producto no funciona normalmente siguiendo las instrucciones de funcionamiento. Ajuste solamente aquellos controles especificados por las instrucciones de funcionamiento. Un ajuste incorrecto de los controles puede ocasionar daños y generalmente requerirá de una completa revisión por parte de un técnico calificado para devolver el producto a su funcionamiento normal;

    e) si el producto se ha caído o se ha dañado de cualquier forma;

    f) cuando el producto muestre un cambio importante en su funcionamiento. Esto indica que necesita reparación.
18. Repuestos: cuando necesite repuestos, asegúrese de que el técnico en reparaciones utilice los repuestos especificados por el fabricante o que tengan las mismas características que la pieza original. Las sustituciones no autorizadas pueden dar como resultado incendios, choque eléctrico u otros peligros.
19. Control de seguridad: después de completar cualquier servicio o reparación de este producto, pídale al técnico de reparaciones que realice controles de seguridad para determinar que el producto está funcionando adecuadamente.
20. Montaje en pared o techo: monte el producto en la pared o en el techo, solamente como lo recomienda el fabricante.
21. Calor: coloque el producto alejado de las fuentes de calor, como por ejemplo radiadores, estufas, o cualquier otro producto (incluyendo los amplificadores) que produzcan calor.

SIMBOLO DE SEGURIDAD DVD

Atencion: Para evitar riesgos de fuego o cortocircuitos, no abra la cubierta o el panel trasero.

Este simbolo alerta el usuario de la presencia de alto voltage peligroso que puede constituir un riesgo de electrocución para las personas.

Símbolo de certificación CE: Hemos testeado y documentado el presente reproductor para asegurarnos de su conformidad con todas las directivas y requisitos europeos.

Este símbolo alerta el usuario de la presencia de importantes instrucciones de uso y mantenimiento del reproductor en el manual que lo acompaña..

Símbolo de producto Láser: Situado en el panel trasero del reproductor, indica que este es un producto dispone en su interior de un láser débil de clase 1 y no emite radiaciones a su exterior.